

# ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ОРГАН ДУБНЕНСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА КПСС, ДУБНЕНСКОГО И ИВАНЬКОВСКОГО ГОРОДСКИХ СОВЕТОВ ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

№ 118 (385)  
Год издания 3-й

Вторник, 4 октября 1960 года

Цена 15 коп.

На XV сессии Генеральной Ассамблеи ООН



Нью-Йорк. 26 сентября видный американский общественный деятель и промышленник Сайрус Итон устроил завтрак в честь Председателя Совета Министров СССР Н. С. Хрущева. В отеле «Билтмор», где проходил завтрак, собрались представители деловых кругов, ученые, общественные деятели США и Канады. На снимке: Н. С. Хрущев беседует с С. Итоном (второй справа) во время встречи.

Фото специального фотокорреспондента ТАСС В. Егорова.  
Фото снимок принят по фототелеграфу ТАСС

Торжественно отпраздновал советский народ XI-ю годовщину Китайской Народной Республики

## Вечер дружбы в Дубне

В этот вечер помещение Дома культуры было необыкновенным. Кажется, что молниеносно перенесся за несколько тысяч километров и опустился на территории Китайской Народной Республики.

С присущим китайскому народу гостеприимством встречают гостей хозяева вечера — китайские сотрудники Объединенного института. Торжественное собрание открывает тов. Чжоу Ган-чжао. Слово для доклада «11 лет Китайской Народной Республики» предоставляет секретарю партийной организации китайских сотрудников, работающих в Институте, тов. Яо И.

В своем докладе тов. Яо И охарактеризовал небывалый рост экономики, сельского хозяйства и

культуры КНР, происшедший за 11 лет. Отметил крепкое единство партии и народа в социалистическом строительстве.

Большое место в докладе тов. Яо И уделено характеристике братской помощи КНР со стороны Советского Союза и с каждым днем крепнущей дружбе между китайским и советским народами.

С приветственным словом к китайским друзьям обратился директор Объединенного института ядерных исследований тов. Д. И. Блохинцев.

Отметив, что китайские сотрудники активно участвуют во многих научных исследованиях, проводимых в Институте, тов. Блохинцев пожелал им новых творческих успехов и счастья в личной жизни.

Выступивший на собрании секретарь парткома Института тов. Н. А. Митин сказал:

—Сегодняшний праздник китайского народа — это большой праздник советских людей, замечательный праздник всего социалистического лагеря.

В эти дни наши народы, Коммунистическая партия Советского Союза и Коммунистическая партия Китая провозглашают верность творческому марксизму-ленинизму, пролетарскому интернационализму, принципам московской Декларации, вечную, непоколебимую дружбу и сплоченность наших народов, которые они клянутся беречь как зеницу ока.

На трибуне первый секретарь Дубненского горкома КПСС тов. А. Г. Скворцов. Он горячо поздравил

китайских сотрудников Института с 11 годовщиной провозглашения Китайской Народной Республики и пожелал им новых успехов в научно-исследовательской работе и счастья в личной жизни. Пусть крепнет и процветает в веках нерушимая советско-китайская дружба — этими словами закончил свое выступление А. Г. Скворцов.

После торжественной части участники вечера просмотрели китайский цветной художественный кинофильм «Два поколения пловцов». А в специальном зале для гостей были накрыты столы с китайскими кушаньями. «За братскую дружбу народов социалистических стран», «За мир во всем мире» — эти тосты поднимали представители братских социалистических стран, отмечая праздник китайских друзей.

А в зрительном зале состоялся большой концерт художественной самодеятельности. На сцене выступили китайские физики, инженеры, демонстрируя свое национальное искусство. Зрители тепло встретили выступления тех, с кем им завтра предстоит продолжать совместную работу по исследованию атомного ядра.

До поздней ночи веселились участники вечера. Этот вечер еще раз со всей силой продемонстрировал вечную и нерушимую дружбу народов стран социалистического лагеря, народов, стоящих во главе борьбы человечества против войны, за мир во всем мире.

Г. Иванов.

## Это наши мысли, голос нашего сердца

Одобряем мирную политику нашего правительства

Строители Дубны единодушно заявили, что они присоединяют свой голос к голосу Н. С. Хрущева, прозвучавшему с трибуны Организации Объединенных Наций.

—Своим трудом будем крепить дело мира, — заявил молодой строитель А. Бибишев. — Мысли Н. С. Хрущева — это наши мысли.

Бригада Петра Гавриловского, членом которой является А. Би-

бишев, ведет работы по благоустройству сдаваемых в эксплуатацию домов и культурно-бытовых учреждений. В короткий срок бригада озеленила и благоустроила территорию нового жилого дома в 14 квартале. Сейчас молодые строители трудятся на благоустройстве больницы. По графику все работы намечено закончить 1 ноября. Коллектив бригады решил на несколько дней сократить этот срок.

## Мир нужен нашим детям

В эти исторические дни, когда неутомимый борец за мир — Никита Сергеевич Хрущев смело и твердо отстаивает вопрос о мире и разоружении, все дубненцы трудятся с большим энтузиазмом. Не отстают от взрослых и самые юные жители нашего города — первокурсники.

Часы показывают еще только 8 час. 15 мин., а малыши уже выстроились на зарядку. Всего 26 дней пробыли они в школе, но четко выполняют все упражнения утренней гимнастики. А на уроках упорно трудятся, осваивают новые звуки и буквы, решают самостоятельно примеры, составляют слоги и слова.

Когда смотришь на их склоненные над тетрадами головки, чувствуешь большую радость и гордость.

Сколько замечательных достижений, открытий и побед ждет этих маленьких граждан!

Слышите ли вы, поджигатели войны, человечеству нужен мир! Мир нужен нашим детям!

А. Щербанова.

## Нести в массы исторические идеи

Весь мир с неослабным вниманием следит за ходом XV сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций. В центре внимания находится выступление на сессии главы Советской делегации Н. С. Хрущева, заявление правительства Союза ССР по вопросу о разоружении и Декларация о предоставлении независимости колониальным странам и народам.

Все советские люди единодушно одобряют и поддерживают предложения Советского правительства.

## Трибуна изобретателя и рационализатора

### 100000 рублей экономии

В Лаборатории ядерных реакций идет монтаж ускорителя. Многие уже сделано, многое еще предстоит сделать. В напряженной работе всегда рождается творческая мысль рабочих и инженерно-технических работ-

ников. Они ищут новые пути упрощения конструкций, ускорения работ.

Старший инженер В. В. Батюня и прораб монтажного участка № 1 И. Н. Богоровский долго думали над тем, как бы упростить и удешевить монтажные работы, предусмотренные проектом. В частности, они решили разработать упрощенную конструкцию механизма подъема и спуска экранной сетки оконного проема. Вместо двух ручных лебедок карданной и конической передач авторы предложили ручной механизм с противосомом. Механизм внедрен в производство, он вполне удовлетворил монтажников. Экономия от этого предложения составила около ста тысяч рублей.

Б. Евдокимов.

## Чтобы никто не мешал расти и учиться

Сегодняшние занятия с ребятами в классе принесли мне полное удовлетворение. Большинство первоклассников правильно написало букву «Ы» и слово «шары». Порадовали меня успехи детей на уроках чтения и арифметики. Хорошо отвечали Оля Макарова и Саша Асанов, Вова Нова и Даша Вирасова и еще многие.

На дополнительных занятиях ребята Слава и Смирнов Вова учили слоговое чтение. Они были рады своей маленькой победе и ушли домой с сияющими лицами. Теперь они будут увереннее в своих силах.

Когда я беседовала с детьми о

дне мира, каждый из них непременно хотел сказать хоть слово. Я записала некоторые высказывания малышей.

**Любимов Саша:** «Я хочу, чтобы на всей земле был мир, и если будет война, чтобы на нее никто не пришел».

**Васильев Юра:** «Я хочу, чтобы все народы дружили».

**Асанов Саша:** «И чтобы у всех детей было счастливое детство».

**Исаева Лиза:** «Нужно, чтобы хорошая жизнь была у всех и везде и чтобы никто не мешал нам расти и учиться».

В. Бокова,

учительница школы № 4.

## Семинар советского актива

20 сентября Дубненский горсовет депутатов трудящихся провел семинар депутатов с приглашением на него членов уличных комитетов, народных заседателей и советского актива.

Доклад «О работе местных Советов депутатов трудящихся в сложных условиях» сделал председатель горсовета тов. П. С. Сергеев.

Об участии народных заседателей в осуществлении правосудия рассказал народный судья тов. Н. Г. Леонтьев.

Говорящая Госбанком тов. К. А. Барышева доложила участникам семинара о подготовительной работе и намеченном проведении предстоящего обмена денег образца 1961 года в наших городах.

В заключение семинара профессор В. П. Джелепов поделился своими впечатлениями о пребывании в США.

## Спортивная ПОРТ

### лей-теннисистов

утра на кортах Дома ученик встреча теннисистов Московской области, занявших первенства в ДСО «Труд» в сентябре.

влена 11-ю игроками. От победы 1-го газрада Галицкий В. И., Силова В. и другие.

— победительница соревнований Томилина Т. В., Батюня В. А., а также теннисисты Ю. М., Минеев В. Ф. и другие.

ные встречи между командами.

Бюро теннисной секции.

## родошники

поражению. На этот раз победила с ней и звание чемпионки ДРП досталась городошницам ДРП.

Долго будут помнить этот матч спортсмены и болельщики лаборатории ядерных реакций.

Т. Хлапович.

## данции

е смогли поместить все материалы мира втором. Они будут выложены в виде брошюры.

дечную благодарность всем участникам подготовки материалов о Дубне.

## М. ЛЕОНТЬЕВА

ты и журналы на 1961 год. Подписывайтесь на «Союзпечать», общественные предприятия и в учреждениях.

газеты и журналы социалистических стран принимаются в отдел связи.

«СОЮЗПЕЧАТЬ»

ты: вторник, четверг и субботу.



Отчеты и выборы в парторганизациях

# ПОВЫШАТЬ КАЧЕСТВО, УЛУЧШАТЬ ЭКОНОМИКУ

К этому партийному собранию коммунисты строительства готовились долго и серьезно. И понятно — на нем отчитывалось бюро парторганизации за год работы. Сроком как будто и небольшим, но он наполнен важными событиями и большими делами.

Сейчас основное направление всей деятельности партии, каждой партийной организации и коммуниста в отдельности — борьба за проведение в жизнь исторических решений XXI съезда КПСС, настойчивая работа по воспитанию коммунистической сознательности широких масс, повышение их трудовой и политической активности. Это такие факторы, без которых немислимо ускорение процесса создания материально-технической базы коммунизма.

Докладчик, секретарь партбюро тов. А. Н. Безобразов, подробно говорил о том, как парторганизация боролась за осуществление задач коммунистического строительства, намеченных партией, об авангардной роли коммунистов на производстве, дал обстоятельный анализ состояния строительства.

Много сделали строители. Усилиями коллектива, во главе которого идут коммунисты, государственный план строительно-монтажных работ в минувшем году выполнен на 110,6 процента; план восьми месяцев 1960 года выполнен в целом по предприятию на 112,2 процента.

Строить быстро, дешево и красиво — девиз каждого строителя. Но, как указывали выступившие в прениях товарищи и докладчик, с темпами, качеством и особенно с себестоимостью дело обстоит все еще неблагоприятно. Некоторых успехов в снижении стоимости добился коллектив ГППП, зато положение в других подразделениях вызывает законную тревогу. В первом районе, например, допущен перерасход более чем на 300 тысяч рублей, убытки третьего участка перевалили далеко за миллион.

На собрании отмечалось, что за последнее время на стройке заметно улучшилась организация труда, выросла культура строительного производства и, что особенно важно, повысился уровень инженерного руководства.

На втором строительном участке, где начальником член КПСС тов. Родников, секретарь парторганизации тов. Комлев, за это время выросло число комплексных бригад; участок освоил кладку фундаментов из блоков, что придает строительной площадке более культурный вид и позволяет максимально использовать механизмы. Сроки строительства домов сократились почти в два раза.

Однако на участке до сих пор имеются случаи брака, а многочисленные переделки ведут к удорожанию строительства. Руководство участка не ведет решительной борьбы за то, чтобы сдавать объекты в установленные сроки.

Постоянно ищут новых путей механизации трудоемких процессов отделочники пятого участка (начальник тов. Ершов, секретарь парторганизации тов. Заббаров). В этом году здесь полностью механизированы штукатурные работы, что дало значительное повышение выработки.

На партийном собрании большого разговора шел о качестве строительных и отделочных работ. Приводились примеры, когда объект предъявляется к сдаче ведомственной комиссии, и в то же время на нем обнаруживается до пятидесяти больших и малых дефектов, допущенных по вине пятого и второго участков и конторы строймеханизации. Ликвидация их ведет к затяжке сроков сдачи объектов в эксплуатацию, к удорожанию строительства.

За отчетный период парторганизация принимала меры к улучшению и оживлению партийной пропаганды, агитационно-массовой и политической работы. Абсолютное большинство коммунистов было охвачено различными формами политической учебы. Хорошо работал кружок по истории КПСС, руководимый тов. Певзнер. Некоторые коммунисты окончили вечерний университет марксизма-ленинизма, многие настойчиво занимались изучением марксистско-ленинской теории самостоятельно.

У партийной организации стро-

ительства есть большая база для роста. В каждом подразделении имеются передовики производства, носители передовых коммунистических форм труда. Но за это время было принято в кандидаты КПСС только 8 человек, а такие парторганизации, как организация ОТС и 5 участка, ничего не сделали в этом направлении.

В прениях по отчетному докладу партбюро выступило 11 человек. Тов. Сеннер говорил о том, что на строительстве мало уделяется внимания подготовке кадров. Годовой план по обучению молодых рабочих выполнен только на 50 процентов.

Выступления коммунистов Ануленко и Макарова были в основном посвящены состоянию охраны труда и техники безопасности. О необходимости развернуть борьбу за экономное расходование строительных материалов говорил тов. Мертышев. Он привел факты, говорящие о бесхозяйственном отношении к народному добру: на ГППП переходящий и текущий брак составил 700 кубометров железобетона, стекла на объектах израсходовано в два раза больше нормы.

Главный инженер 5 участка тов. Колеватов свое выступление посвятил вопросам качества отделочных работ. Он также говорил о том, что часть брака происходит по вине строителей, и привел яркий пример — только за 6 месяцев было затрачено 100000 рублей на устранение брака, допущенного вторым участком.

Секретарь парторганизации второго участка тов. Комлев значительное место в своем выступлении отдал вопросам планирования строительного производства. Он предъявил серьезные требования отделам управления и оксусу Института.

Выступивший затем секретарь парторганизации третьего участка тов. Крынин сказал, что плохая работа участка объясняется прежде всего частой сменой руководства. Здесь с мая месяца текущего года сменилось три начальника участка, два главных инженера и три главных бухгалтера.

Начальник ГППП тов. Панфилов говорил о том, что партийная ор-

ганизация предприятия работает над тем, чтобы повысить качество сборного бетона. Он также отметил, что плановый отдел управления неудовлетворительно планирует потребность в сборном железобетоне, что приводит к затовариванию продукции, к срыву графиков выпуска.

Вопросам ликвидации недостатков в планировании и материально-техническом снабжении, механизации отделочных работ было посвящено выступление начальника строительства тов. Царевского.

Отрадно, что коммунисты активно обсуждали производственные дела. Это естественно, ибо выполнение государственных планов — первостепенная задача партийной организации.

Однако непонятно, почему коммунисты не говорили об улучшении партийно-политической и организационной работы. А надо бы. Задачи, стоящие сейчас перед строителями, требуют усиления политико-воспитательной работы. К тому же на этом важном участке деятельности партийной организации еще имеются существенные недостатки.

В заключение на собрании выступил секретарь горкома КПСС тов. Скворцов.

Работа партийного бюро признана удовлетворительной. Собрание избрало новый состав партийного бюро и комиссии партийного контроля за хозяйственной деятельностью.

В. Ларина, К. Перов.

## ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

„Этого могло не быть“

На днях в электроцехе отдела главного энергетика Института состоялось собрание по обсуждению заметки, опубликованной в нашей газете 20 сентября под заголовком «Этого могло не быть».

Учитывая, что совместные выступления Б. Смирнова с указанными в статье тт. М. Пигариным, В. Житковым и К. Конаковым были давно и не представляли системы и что последние три товарища в настоящее время являются хорошими производственниками и отличаются примерным поведением, собрание ограничилось обсуждением этого вопроса в коллективе.

ядерной физики, за последние 25 лет, многие читатели, очевидно, не могут не иметь определенного представления. Меня лично Ваш вопрос навел на сравнение современных гигантских установок в лабораториях г. Дубны, где я сейчас работаю, с маленькой лабораторией Института физики в Риме, где я работал 25 лет назад. Римская лаборатория, хотя и первоклассная, действительно, была маленькой. Число сотрудников (ученых и рабочих) было около 10. А число студентов, заканчивающих физический факультет, каждый год равнялось 1—2. Это объяснялось не только уровнем развития науки во всем мире, но также «скупостью» фашистского правительства, которое было таким щедрым, когда дело касалось помощи крупным монополистам.

Средства для экспериментальных исследований были буквально ничтожны. Я помню, например, как Ферми однажды для того, чтобы сэкономить средства для научных исследований, решил изготавливать обычные электрические вилки в своей лаборатории.

(Окончание на 4 стр.)



**МОЛОДЕЖНАЯ** бригада Гавриловского занята сейчас благоустройством территории детского сада № 18, который будет сдан в ближайшие дни. Молодые строители настлали асфальтовые дорожки, разбили газоны. А сейчас они сажают фруктовые деревья и кустарники. Уже посажено несколько сот кустов смородины, деревьев яблонь и вишни.

На снимке: бригадир лучшей бригады комсомолец П. Гавриловский сажает кустарник.

Фото Н. Печенова.

## Поможем строителям

Скоро детский сад № 1 г. Дубны получит новое благоустроенное помещение. Его питомцы заполнят просторные светлые залы. В них разместятся 150 ребят. Родительский комитет принял решение посадить во дворе вишневый сад. И все это решено сделать силами родителей и сотрудников.

Чтобы приблизить день сдачи детского сада в эксплуатацию, родители, сотрудники, а также комсомольцы-строители решили провести несколько субботников, помочь строителям.

27 сентября после рабочего дня на территории нового детского сада собралось несколько десятков человек. Они копали ямы для посадки деревьев, занимались благоустройством двора.

Весь вечер здесь шла напряженная работа. Как приятно было видеть инженера Карпова и строителя Жданова за посадкой деревьев! Хорошо потрудились в этот день родители гг. Данилин, Кокина, Кутенкова, Майорова, Банасова, Малинина, Штырина, Афонин и многие другие. А товарищи Кузнецов и Малюшицкий задержались на участке дольше всех. Не остались в стороне и работники детского сада. Они тоже дружно вышли на субботник и многое сделали в этот день. Воспитатели Ульяхина, Зомолцева, счетовод Донская, завхоз Евдокимова трудились вместе с родителями. От души благодарили родители комсомольцев, принявших активное участие в воскреснике.

Родители и сотрудники обращаются с просьбой к начальнику строительства М. М. Царевскому, прорабам С. Козлову и А. Рожкову ускорить строительство детского сада. Если нужна помощь, ее готовы оказать родители и работники детского сада.

Ф. Азарова, зав. детсадом.

## Наши интервью Оглядываясь в прошлое

**27 СЕНТЯБРЯ** наш корреспондент обратился к члену-корреспонденту Академии наук СССР профессору Б. М. Понтекорво с просьбой ответить на ряд вопросов.

Где Вы были в 1935 году, когда отмечался в первый раз День мира? Чем Вы занимались в то время?

В 1935 году я был в Риме. Мне было тогда 22 года. В то время фашисты вели агрессивную колониальную войну против Абиссинии. Тогда мне был совсем неизвестен мир героического и антифашистского итальянского рабочего класса. Я еще не был в то время активным антифашистом, но стихийно, так же как ряд моих друзей-физиков, не мог одобрять действия чернорубашечников против безоружного населения Абиссинии. Я помню колоссальную дезинформацию и разные анекдоты

о так называемом «канибализме» абиссинцев. Эти рассказы распространялись фашистской печатью, а также буржуазной печатью Англии и Франции, которые под видом нейтралитета фактически помогали фашистской агрессии. Волей-неволей мне сейчас приходится в голову поразительная аналогия с рассказами, которые сейчас распространяют о так называемом «канибализме» народа Конго и о «бесчеловечности» алжирских патриотов.

Именно лицемерие правящих классов и моя ненависть к агрессивной войне помогли мне стать год спустя активным антифашистом.

Но возвращусь к Вашему вопросу. 25 лет тому назад я работал в физическом институте Римского университета, в маленькой группе очень талантливых физиков, руководимых великим итальянским ученым Эрико Ферми. Мы исследовали свойства одной из элементарных частиц — нейтрона, который только что был открыт, благодаря работам Ирены

и Фредерика Жолио-Кюри и английского ученого Шедвика.

Работы римской группы по открытию и исследованию медленных нейтронов, т. е. нейтронов, имеющих энергию, сравнимую с энергией молекул обычного газа, например, воздуха, которым мы дышим, дали начало мощному скачку в развитии нейтронной физики. Нейтронная физика сегодня представляет интерес не только для научных работников, но и для инженеров, занимающихся применением ее в народном хозяйстве. Яркий пример этому — атомные реакторы, которые сейчас широко используются для выработки электроэнергии (как на атомной электростанции им. Курчатова), так и для силовых установок (как в атомном ледоколе «Ленин»).

Каково Ваше мнение о развитии науки за эти 25 лет и, в частности, о развитии ядерной физики?

О том, насколько бурно было развитие науки, и в частности

ДУБНА

Один Д

27 сентября 1960 г. ...

этой будничности ...

каковы ваши успехи? ...

это вполне реально ...

работают начальник ...

на третий этаж.





# ДУБНА. ИВАНЬКОВО. 27 СЕНТЯБРЯ 1960 ГОДА

## Один день у теоретиков

### Книга учит жить

**ДЕНЬ** мира, 27 сентября 1960 года, ничем особенным не выдался среди будней лаборатории. Научные сотрудники, инженеры, лаборанты, работники обслуживания вышли на работу в обычные часы, работали, приходили из отпуска и уходили в отпуск, вели в свободное время разговоры на различные темы внутренней и международной жизни.

Но в этой будничности повсюду можно было заметить пульс напряженной жизни, борьбы за выполнение научных планов и планов ввода в строй электронно-вычислительных машин.

На настройке электронно-вычислительной машины работает около десятка людей: вот старший механик Сиротин занят настройкой узла магнитной памяти машины; инженеры Нестерова и Федорова работают у магнитофона; старший инженер Федорин, инженер Шелев и Казаков, старший лаборант Астахов и другие заняты настройкой арифметического устройства и устройства управления.

— Ну, каковы ваши успехи? — спрашиваю я у Федорина.  
— Ничего, — последовал традиционный русский ответ.  
— В феврале наладите машину?  
— Да, это вполне реальный срок, — отвечает Федорин...  
Все в зале заняты работой, и корреспондентская деятельность, видимо, мешает слаженной работе коллектива.

Совсем другая картина на машине «Киев». Здесь работают только три человека. Наладка машины находится в заключительной стадии. Подхожу к столу, за которым работают начальник машины «Киев» Зоя Лысенко и инженер Алла Ефимова.  
— Да, работы еще много, но мы полагаем, что нам удастся справиться в сроки.  
И поднимаюсь на третий этаж.

Захожу в приемную директора лаборатории академика Н. Н. Боголюбова. Это своего рода диспетчерская лаборатории: постоянные звонки, срочные запросы и ответы, письма, отправление почты, поиски нужных людей, заказы международных телефонных разговоров, пропусков, машин и масок справок по самым различным вопросам. Здесь — царство Надежды Сергеевны Исаевой, и она быстро и умело управляет с делами. Спрашиваю у нее: можно ли увидеть зам. директора лаборатории доктора физико-математических наук А. А. Логунова?

Оказывается — нельзя. Анатолий Алексеевич и начальник математического отдела Евгений Петрович Жидков заняты сейчас большой работой.

Здесь я встретился со старшим научным сотрудником сектора профессора Смородиного — Семеном Соломоновичем Герштейном.

— Чем вы сейчас занимаетесь?  
— Некоторыми вопросами мезо-молекулярного взаимодействия, — отвечает он, — эти вопросы тесно связаны с эксперименталь-

ными работами Лаборатории ядерных проблем...

В кабинете ученого секретаря лаборатории Р. Асанова я интересуюсь, сколько работ направлено сегодня в печать.

— Сегодня я сдал четыре работы. Это работы: Чжау Гуан-чжао и Хе Цзо-сю; Ван Жуна, Я. Фишера, С. Чулли и И. Чулли; Барбашова и Ефимова и последняя — Барашенкова, Я. Фишера и С. Чулли. Сегодня у нас удачный день.

На четвертом этаже — дробный стук расчетных машин. Здесь расчетчицы проводят большие расчеты по заказам сотрудников Института. Здесь можно встретить совсем молодых — учащихся нашей средней школы, обучающихся расчетному делу...

Этот напряженный день сотрудников — обычный день в жизни лаборатории. И каждый из сотрудников верит, что своим трудом он приближает прекрасное будущее нашей Родины — коммунизм.

П. Исаев, сотрудник лаборатории.

### У НАШИХ МАЛЫШЕЙ

**М**НОГО забот у ребят утром. Нужно полить растения, покормить рыбок в аквариуме, ежей, сову и других своих питомцев. У ребят радость — Рая Шувалова принесла сегодня красивые раковины для украшения аквариума. Накормив своих рыбок, малыши стали играть, а вторая младшая группа, несмотря на плохую погоду, вместе со своей воспитательницей Л. Н. Захаровой отправилась посмотреть территорию нового детского сада, полюбоваться сказочным городком.

Ребята средней группы сначала рисовали, а потом воспитательница Л. В. Барышева повела детей на прогулку, на которой они познакомились с родной природой, учились различать деревья.

— А старшие ребята, — рассказывает нам воспитательница Т. Д. Колесник, — сегодня впервые стали рисовать красками. Благороден труд воспитателя. Необходимо много работать над собой. Вот, например, сегодня у воспитателей младших групп методическое объединение по воспитанию культурно-гигиенических навыков у детей. Воспитательница А. Я. Кречетова, выступившая на объединении, поделилась своим опытом с молодыми воспитателями.

Так прошел день в детском саду № 6. Весело и хорошо здесь ребятам, их счастливое детство ничем не омрачается — ведь их судьба в надежных руках советского народа.  
Г. Денисова.

Хорошая книга — это большой праздник, говорил Алексей Максимович Горький. Книгу в нашей стране любят все — от мала до велика. 27 сентября, как и в любой другой день, к 10 часам утра в библиотеку пришли первые посетители — дети. До 12 часов дня старшая сотрудница профсоюзной библиотеки Мария Андреевна Гугнина обслужила более 30 детей-школьников 2—5 классов. В 12 часов дня в работу включились все остальные сотрудники библиотеки. На абонементе начали подбирать литературу для работы с читателями в вечерние часы.

К 85-летию со дня рождения писателя С. Н. Сергеева-Ценского была оформлена выставка его произведений и литературы о нем; организованы еще две выставки: «По материалам июльского Пленума ЦК КПСС» и к тридцатилетию со дня смерти великого русского художника И. Е. Репина.

В этот день была закончена работа по отбору литературы для безвозмездной передачи вновь организованной библиотеки в другом городе.

Более 200 читателей посетило в этот день абонемент, но особенно многолюдно было вечером. Была выдана самая разнообразная литература: художественная, классика марксизма-ленинизма, учебная литература, которая подбиралась по программе, предъявляемой читателями. В библиотеку записался 3850-й читатель.

Много читателей посетило в этот день и читальный зал библиотеки. Особенно людно было с 19 до 22 часов. Как и во все предыдущие дни, в этот день читатели живо интересовались материалами XV сессии Генеральной Ассамблеи: читали газеты, журналы, просматривали организованную в читальном зале выставку «Советский Союз в борьбе за всеобщее и полное разоружение», а некоторые готовились к докладом по

этой теме. Как всегда, в этот день занималось много заочников и учащихся вечерней средней школы.

Т. ЗИНОВА, М. ПЕВЗНЕР, работники библиотеки, г. Дубна.

В библиотеке школы № 4 г. Дубны всегда есть читатели. Вот и сегодня ребята сдают прочитанные и берут новые книги. Интересы у ребят разнообразные. Они хотят почитать о новых достижениях науки и техники; их интересуют биографии общественных деятелей, ученых, инженеров, художников, композиторов. Многих интересуют книги о своих сверстниках, о том, какими нужно быть теперь, чтобы в будущем стать настоящими советскими людьми. Но больше всего ребят интересуют книги о борьбе за мир, о борьбе за освобождение народов от порабощения. В них они находят образцы сильных, волевых людей, преданных Родине. У них школьники учатся жить.

Вот Ваня Макаров очень хочет почитать историческую повесть Джованьоли «Спартак». А Саша Косоногов любит читать книги о полководцах нашей страны. Он берет повесть Городовикова «В боях и походах». Чекушкина Валера сдает стихи Льва Ошанина. Очень понравилась ей эта книга.

Наши ребята тоже откликаются на «большой день» Генеральной Ассамблеи ООН, поддерживают речь Н. С. Хрущева, произнесенную 23 сентября.

Хорошо сказал Лев Ошанин в своей «Песне мира»:

Всем место есть в мире просторном —  
И белым, и желтым, и черным.  
Мы дружбу нашей можем сильной,  
Мы счастья хотим, не желаем войны.  
Н. ТРИШКИНА, библиотекарь.

### Лекция понравилась

28 сентября лектор горкома комсомола Александр Матюшин прочитал для молодых строителей лекцию «О тунгусском метеорите». Его

слушали с большим вниманием. На все вопросы слушателей были даны исчерпывающие ответы. Молодым строителям лекция очень понравилась.



Дубна с птичьего полета.

Фото П. Зольникова.



## В МИР ПРЕКРАСНОГО

В нашей стране что ни день — то новая трудовая победа, что ни год — то новое великое свершение, потрясающее умы людей. Сплоченный, сильный, вооруженный передовой наукой и техникой, уверенно идет советский народ вперед, к прекрасному будущему. Его богатырская поступь направляется великим семилетним планом.

Большими делами, смелыми поисками полны наши будни. С каждым днем растет и ширится движение бригад коммунистического труда. Их цель — не только самая высокая производительность труда. В них формируется новый человек. В коммунистическое общество придет человек высокой сознательности, разносторонне образованный, физически закаленный и культурный.

Помогать партии в воспитании человека будущего, помогать молодежи учиться и жить по-коммунистически, повышать свою культуру призваны народные университеты культуры.

На днях открылся университет культуры и у нас, в Дубне. Его программа рассчитана пока на один год и включает в себя темы по вопросам марксистско-ленинской эстетики, музыки, театра.

Работа университета строится так, чтобы изучение классического наследия, достиже-

ний советской культуры, творчества современных деятелей искусств помогало бы слушателям глубже осмысливать нашу социалистическую действительность. Ведь ценность искусства в том и заключается, что оно обогащает, расширяет наши представления о жизни, о людях, учит видеть и понимать прекрасное во всем — в природе, в окружающей обстановке, в человеческих взаимоотношениях.

Интересным и содержательным было первое занятие университета культуры 29 сентября. Лекция «Классики марксизма-ленинизма об искусстве» сопровождалась концертом артистов Всесоюзного гастрольно-концертного объединения. Трудно иллюстрировать такую лекцию, и все же номера концерта были подобраны удачно и продуманно. А хорошее их исполнение дало возможность еще раз доказать, что основным условием всякого искусства как средства воспитания людей является его эмоциональное воздействие. Так утверждают классики марксизма-ленинизма.

В концерте исполнялись соната «Аппассионата» Бетховена, сцены и арии из опер «Царская невеста» и «Борис Годунов», романсы Глинки, сцена из пьесы Горького «На дне». Большое впечатление про-

извело на слушателей чтение стихов о мире мастером художественного слова Софьи Сайдан и отрывок из пьесы Островского «Последняя жертва» в исполнении народных артисток К. Н. Еланской и А. П. Зуевой.

Судя по этому первому занятию, университет культуры в нашем городе принесет огромную пользу. Он познакомит слушателей с творчеством выдающихся русских, советских и западных композиторов и драматургов, научит любить и понимать музыку, раскроет мир прекрасного.

Но для того, чтобы занятия были полноценными, правлению Дома культуры, профсоюзным и комсомольским активистам придется серьезно поработать: провести запись слушателей, подумать о составе совета университета. Ведь от этого будут зависеть ход учебного процесса, качество лекций, методическая работа.

Программа нашего университета имеет искусствоведческий уклон. Поэтому в состав совета должны входить режиссеры, артисты, педагоги музыкального училища, преподаватели рисования, художники, руководители коллективов художественной самодеятельности.

Важное место в руководстве университетом культуры принадлежит горкому профсоюза. Его задача — не только помочь улучшить работу университета, но обобщать и распространять наиболее интересный опыт. Умело руководить народным университетом — значит содействовать коммунистическому воспитанию трудящихся.

С. Писняченко.

### В КЛУБАХ В ДУБНЕНСКОМ ДОМЕ КУЛЬТУРЫ

**4 октября**  
Новый художественный кинофильм «Простая история». Начало сеансов в 16, 18, 20 и 22 часа. Дети до 16 лет не допускаются.

**5 октября**  
Новый художественный кинофильм «Когда цветут розы». Начало сеансов в 17, 19 и 21 час. Вечер танцев. Начало в 21.10.

### В ФИЛИАЛЕ ДОМА КУЛЬТУРЫ

**5 октября**  
Новый художественный кинофильм «Простая история». Начало сеансов в 17, 19 и 21 час.

### ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВТОРНИК, 4 ОКТЯБРЯ

**Первая программа**  
18.45 — Последние известия.  
19.00 — Для детей. «Чудесная жемчужина». Кукольный спектакль по мотивам китайских народных сказок. 19.40 — «Знания — народу». Народный университет по телевидению. «От фейерверка к звездолету». Передача первая (история пороховой ракеты). Этой передачей после летних каникул возобновляет свою работу Народный университет по телевидению. 20.15 — Водевиль Н. Некрасова «Петербургский ростовщик». Премьера телевизионного спектакля. Передача из Телевизионного театра. 21.10 — Выступление комментатора по общественно-политическим вопросам. 21.20 — Телевизионный клуб кинопутешествий. 22.20 — «Сергей Есенин». К 65-летию со дня рождения поэта. 23.05 — Последние известия.



В День мира — второй малыши детских яслей № 1 поздравляли с днем рождения Надю Гетман, которой 27 сентября исполнилось три года.

Сегодня еще она держит в руках плюшевого мишку, но кто знает, как сложится ее судьба, когда народы земного шара будут отмечать День мира — третий. Возможно, мы увидим в ее руках суппорт автоматического токарного станка, штурвал самоходного комбайна или мастерок каменщика: ведь перед нею открыты все пути — творить, дерзать, выдумывать.

Фото В. Хрусталева.

### В исполкоме Дубненского горсовета

С 1 октября 1960 года книжный магазин будет работать с 11 часов утра до 19 часов, перерыв на обед с 14 до 15 часов. В воскресенье — с 11 час. до 17 час. Выходной день — понедельник.

☆☆☆

В последнее время владельцы автомашин самовольно устраивают круглосуточные стоянки автомашин во дворах жилых домов. Этим они сокращают площадь двора, создают шум, отравляют воздух отработанными газами,

мешают жителям домов отдыхать, а детям играть.

Жители города обратились в исполком с жалобами и просьбой о запрещении стоянок автомашин на дворовых территориях.

Поэтому исполком горсовета решил: запретить стоянки и проезды автомашин, принадлежащих предприятиям, учреждениям и частным лицам, во всех дворах жилых домов; контроль за выполнением настоящего решения возложен на начальника милиции тов. Савельева М. Д.

### Сберкассы работают по-новому

С 1 октября устанавливаются новые часы работы сберкасс с клиентами.

Центральная сберкасса в Ивановке по ул. Центральной, д. № 6, будет работать с 9.30 до 17 часов. Перерыв на обед с 13 до 14 часов. В субботу без перерыва, с 9.30 до 15 часов. Выходной день — воскресенье.

Сберкасса Ивановка по ул. Октябрьской, в помещении почты работает без выходных, с 9.30 до 18.30. Перерыв на обед с 14 до 15 часов. В воскресенье с 9.30 до 16.30 без перерыва.

Сберкасса Дубны также работает без выходных, с 9.30 до 18.30. Перерыв на обед с 14 до 15 часов. В воскресенье с 9.30 до 16.30 без перерыва.

Сберкасса на Б. Волге открыта с 9.30 до 17 час. Перерыв на обед с 13 до 14 часов. В субботний день с 9.30 до 15 часов без перерыва. Выходной день — воскресенье.

Сберкасса в Александровке открыта в часы работы почты.

К. Некрасова, зав. Центральной сберкассой.

### Письмо в редакцию

Выражаем искреннюю благодарность работникам отдела международных связей за чуткость, проявленную к нам по случаю

трагической смерти нашего соотечественника Бронислава Квятковского. Группа польских сотрудников.

### РЕДАКТОР А. М. ЛЕОНТЬЕВА

В связи с переходом на семичасовой рабочий день городской профсоюзная библиотека будет работать по следующему графику: абонемент с 10 часов утра до 20 часов без перерыва. В субботу с 10 часов до 18 часов. Выходной день — воскресенье. Читальный зал — с 12 часов дня до 21 часа без перерыва и без выходных. В субботу и в воскресенье — с 18 час. до 21 часа.

С 1 по 20 октября начинается прием заявлений на курсы по подготовке в вузы.

Заявления принимаются в помещениях Дубненского УКП при ВЗЭИ по понедельникам, средам и пятницам с 19 до 21 часа.

Начало занятий с 11 ноября. Плата за обучение вносится за 2 недели до начала занятий.

## Оглядываясь в прошлое

(Окончание. Начало на 2 стр.)

Для этого он провел совместно с механиком два дня в мастерской. Но, в конце концов, был вынужден отказаться от этого проекта, как неэкономичного. Разница в масштабах и условиях работы между лабораторией в Риме 25 лет тому назад и Дубне сейчас огромна.

В крупнейших странах мира, особенно в СССР и США, огромные средства выделяются не только для развития ядерной техники, но также и для исследований фундаментальных основ ядерной физики. Сложность современного эксперимента нередко делает его доступным только таким экономически высоко развитым странам, как СССР, США, Великобритания и др.

Поэтому в последние годы стали организовываться институты, объединяющие усилия нескольких стран. Таковы Европейский центр ядерных исследований в Женеве, в который входит ряд стран Западной Европы, и Объединенный институт ядерных исследований в Дубне, в который входит СССР и страны народной демократии. Отношения между этими институтами дружественные и, несомненно, будут улучшаться с дальнейшими успехами политики мирного сосуществования.

### Какие научные проблемы Вас сейчас интересуют?

Меня сейчас интересует физика элементарных частиц, в частности физика пионов, нейтронов и нейтрино. Несколько слов о нейтрино — самой удивительной из всех известных элементарных частиц. Сначала о названии. Нейтрино по-итальянски значит «маленький нейтральный», вероятно, по-русски можно было бы сказать «нейтральнейший». Эта частица имеет бесконечно малую

массу. Согласно теории относительности Эйнштейна это приводит к тому, что их скорость всегда равна скорости света.

Чрезвычайно трудно наблюдать какие-либо эффекты, вызванные потоком нейтрино. Достаточно сказать, что нейтрино может беспрепятственно проходить через твердый материал, скажем, железо, толщиной в миллиард раз больший расстояния от Земли до Солнца. Это, однако, не означает, что нейтрино не может быть связан с явлениями микромира. Так, например, можно сказать, что несколько процентов энергии атомных реакторов испускается в виде нейтрино. Таким образом, мощност, испускаемая в виде нейтрино в крупных реакторах, измеряется десятками тысяч киловатт! На Земле поток нейтрино, пришедших от Солнца, составляет около 10 миллиардов нейтрино на 1 кв. сантиметр в секунду. И тем не менее, уловить их очень трудно.

Знание свойств нейтрино имеет первостепенную важность для понимания ряда фундаментальных законов природы. До недавнего времени исследовались только нейтрино малой энергии, испускаемые радиоактивными элементами (так называемыми бета-активными элементами). В последнее время внимание физиков ряда стран сосредоточено на возможности исследования нейтрино высоких энергий, испускаемых при распаде мезонов. Необходимые опыты еще не проводились, и требуются огромные средства для их выполнения.

Необходимо сказать также, что родилась новая отрасль астрофизики — нейтрино-астрофизика, описывающая многочисленные явления астрофизики, в которой первостепенную роль играют нейтрино.

Нигде, как в физике нейтрино, очевидна связь между микромиром и макромиром.